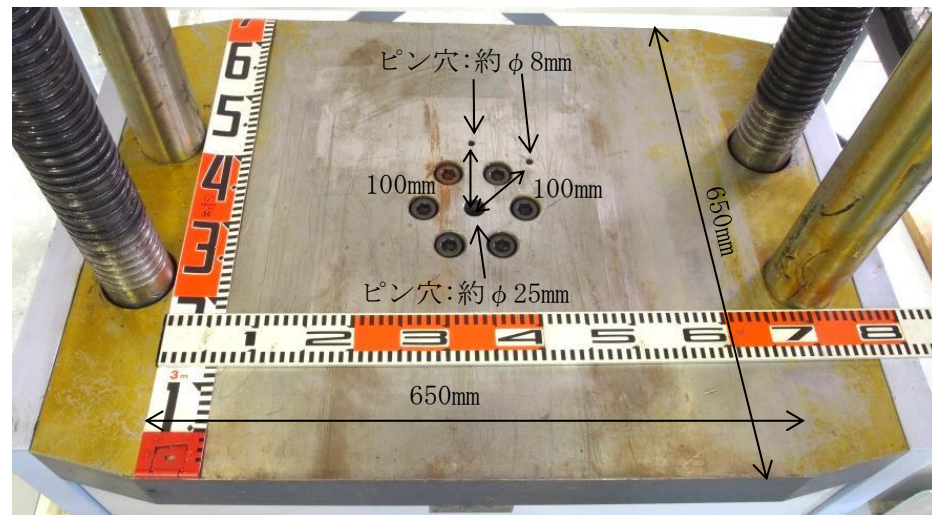
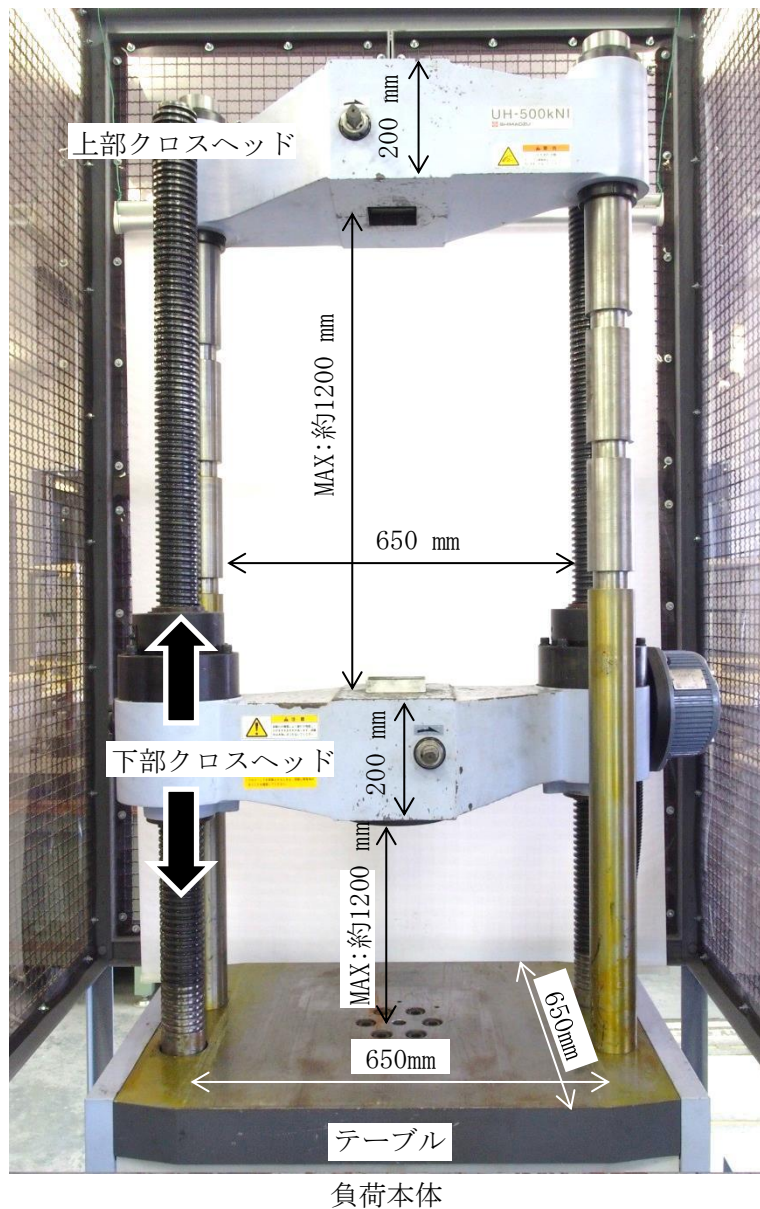


500kN油圧材料試験機(島津製作所製:UH-500kNI)_概略寸法と仕様

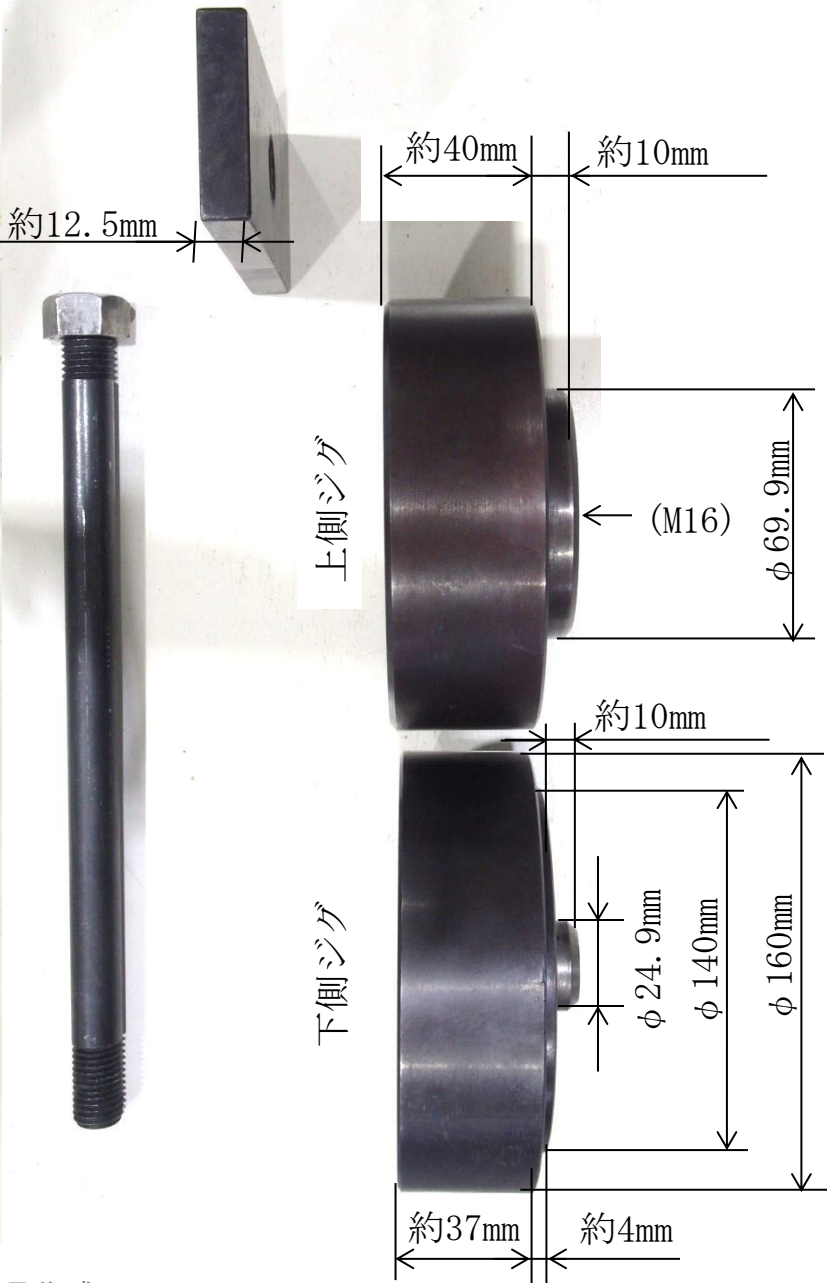
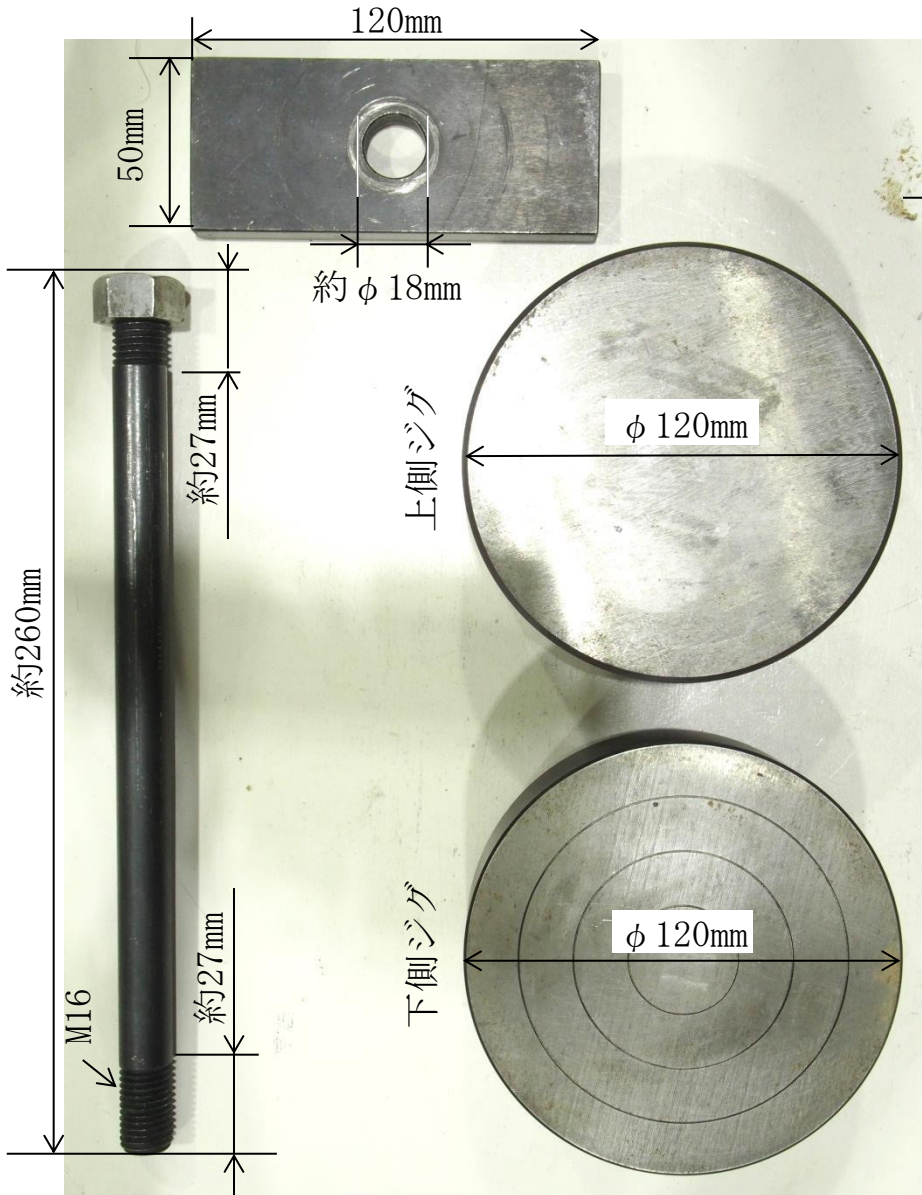


テーブル
(有効広さ: 650mm×650mm)

試験機の仕様

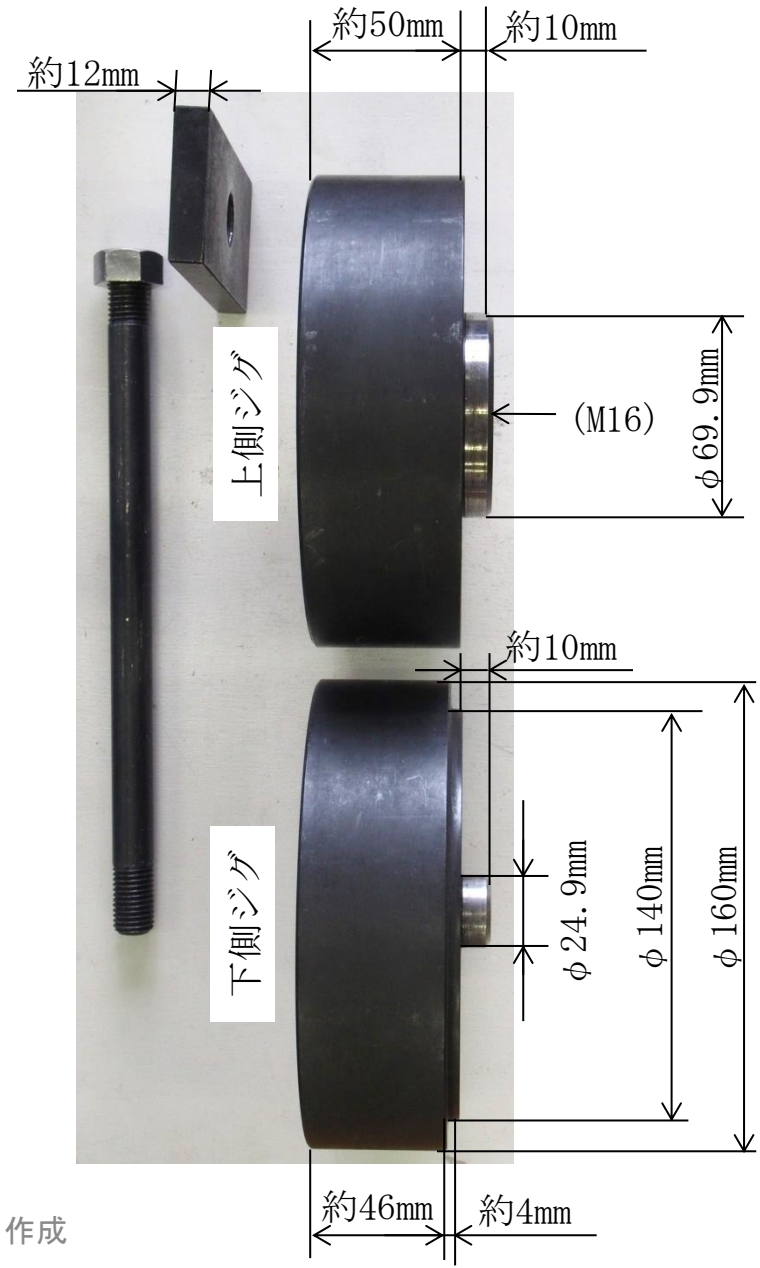
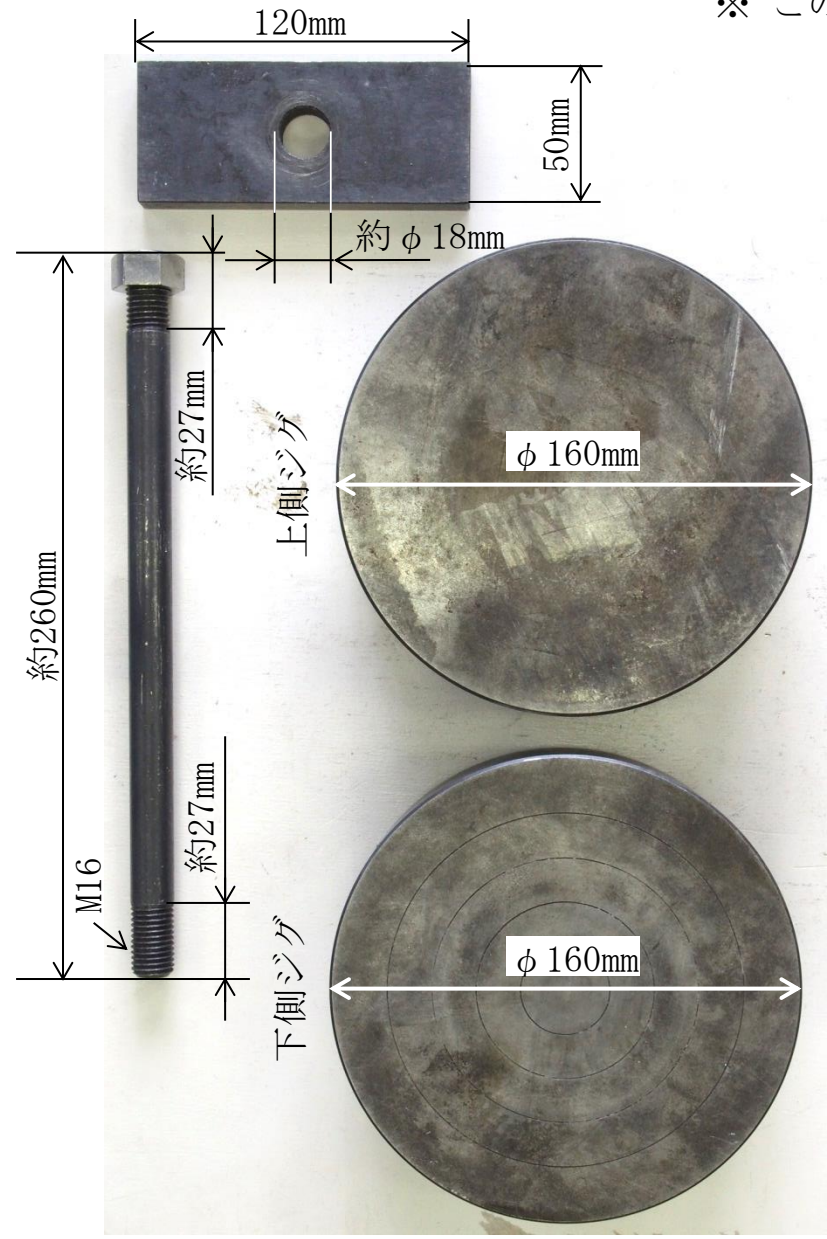
ラムストローク	250 mm
ひょう量	10, 25, 50, 100, 250, 500 kN(6段階)
最大つかみ間距離	MAX: 約1200 mm
テーブル下部クロスヘッド下面間距離	MAX: 約1200 mm
支柱間距離	650 mm
負荷速度	MAX: 80 mm/min
試料つかみ部寸法 (試料つかみ部の硬さ: 40HRC以下)	丸棒: $\phi 12 \sim \phi 50$ mm
	平板: 0 ~ 45 mm (幅: 60 mm)
テーブルの有効広さ	幅: 650 mm×奥行: 650 mm
テーブル上面の高さ	(FLから) 約 690 ~ 940 mm

500kN用圧縮試験用ジグ(圧盤:φ120) ※ この試験ジグを取付けたときの最大圧盤間距離: 1120 mm



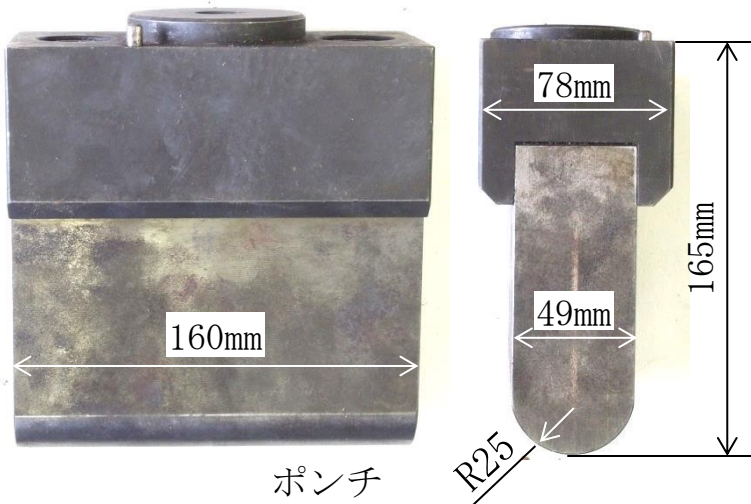
500kN用圧縮試験用ジグ(圧盤:φ160)

※ この試験ジグを取付けたときの最大圧盤間距離：1100 mm



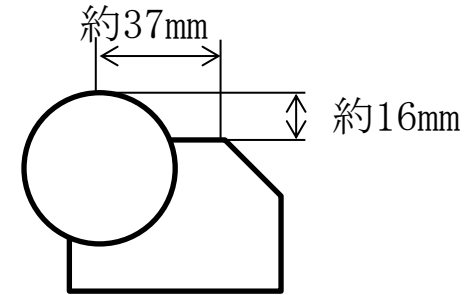
2017年4月作成

500kN用抗折・曲げ試験用ジグ



ポンチ

最大支点間距離	約 250 (360 ^(※)) mm
支点径 × 幅	50 mm × 160 mm
ポンチ先端半径	R25 mm
ポンチ幅	160 mm



※この場合、広がり防止用のボルトが効きません。

支持台

2017年4月作成